

Ribier 4 n (par erreur)

Vass4R02s086-090



INRA

SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

627Mtp9

*File Att.  
Ribier 4 n  
186-90*

*Ribier 4N*

*+ 4 R 2 s 86.90*

*FH*



























DESIGNATION Ribier 4 m 0627 04  
CLOS 5 PLANCHE 10 RANG A Souche 4

Vigueur : 3

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 1

Date de Véraison : 14.8.73

Date de Maturité : 10.9.73  $\times +4$

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 25x23 *deprimée à la base*  
disc. - sph. - ell. - ov. *quelques fois*  
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6

s2 4

s3 3

s4 4

s5 3

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

0627

DESIGNATION : Ribier 4 m

CLOS 5 PLANCHE 10 RANG A Souche 4

Vigueur : 3,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 1

Date de Véraison : 8-8-74  $\times$

Date de Maturation : 4-9-74  $+3$

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 19x27 *inégale*

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 8

s2 2

s3 7

s4 2

s5 4

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION : Ribier 4 m  
CLOS 5 PLANCHE 10 RANG A Souche 4

Vigueur : 5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Millerandage : 0,5

Date de Véraison : 5-8

Date de Maturité : 3-9.75  $\times +3$

Pourriture : 0 17

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 23x23

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 8

s2 2

s3 5

s4 3

s5 7

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré



Année : 1973

Emplacement ..... 5 10 A4 ..... Désignation / Ribier 4 n .....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		6-4	9-4	12-4		
1	3	0	0	1		
2	8					
3	4	2	2	3		
4	4	0	1	2	De 11-4-73 à +13	
5	2	0	1	2		

Alphonse Lavallée

9

Année : 1974

Emplacement ..... 5 10 A4 ..... Désignation Ribier 4 n .....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		27-3				
1	2	1				
2	5	1				
3						
4	3	2	De 27-3-74 à +7			
5	3	0				



Année : 1975

Emplacement

5. 10 A4

Désignation

Ribier 4n

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		28.3	2.4	4.4	
1	4	0	1	3	
2	2	2	2	2	
3	7	1	1	2	
4	3	0	1	2	
5	6	1	2	3	

+22

Décl-4-75x

ANNEE: 1994

NOM Ribier 4n

LH 3.67.

062709

EMPLACEMENT

5 10 A4.

4 22 186.90

couche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/ē	fin	début	mi/v	fin	
1	6			5	7	26.5	28.5	31.5	1.8	8.8	16.8	
2	4			4			+5			+4		
3	8			6								
4	8			5								
5	8			5								

Grappe : G - M - P Dim :      Compacité: L - M - C  
 Pour :      Mill :  
 Baie : TG - G - M - P Dim :  
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus  
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N      Jus : inc - coloré  
 Saveur : s - m - ar - fox - herb  
 Pépins : avec - apyrène  
 Port :      Vigueur :



ANNEE - A. Casellée

4 Rg 2 S 86.90

NOM Ribier 4 N

EMPLACEMENT

5 10 44

L.H. 3.67

0627.09

Souche	Nbreyeux	Débourrement		Nbregrap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	6			5	10	25.5	2.6	4.6	30.7	5.8	10.8	
2	4			3			+11			+2		
3	6			9								
4	4			3								
5	8			8								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C  
Pour : Mill :  
Baie : TG - G - M - P Dim :  
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus  
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré  
Saveur : s - m - ar - fox - herb  
Pépins : avec - apyrène  
Port : Vigueur :



Désignation :

Ribier 4 n.

Emplacement :

5.10 A 4.4.5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) -  
cotonneux (9).  
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.  
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses (8) - cotonneuses (9).  
44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 -  
à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 -  
vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est  
à liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille  
détachées sera notée.

Calvo 71



Désignation :

Ribier 4m

Emplacement :

5.10 A4-4-5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement  
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1 -  
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 71



N° ordre

Ribier 4m  
5.10 A4

Désignation :

VASSAL

Planche

côté N°

Souche

1

2

3

4

5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 72



N° ordre

Ribier h m

Désignation

5-10 A4

VASSAL

Planche

côté n°

souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande (3).

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6.  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté (5).

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée (4) - gaufrée 5.  
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2 -  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long (1) - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/ limbe : inférieur, à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Calvo 72



N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche côté N° souche 1 2 (3) 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>16</sup>(2) - Petite 3.  
24 - Lâche (4) - Moyenne <sup>et</sup>(5) - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long (9).  
25 - A pédoncule herbacé I - mi-acôté (2) - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse (1) - Grosse <sup>20</sup>(2) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).  
27 - de couleur blanc I - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7. arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7) ??  
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) <sup>sur feu charme</sup> - molle 8.  
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 herbacé 6 - spéciale 7. <sup>avec pepins</sup> (8)  
31 - A pédicelle long (1) - moyen (2) - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent (2).  
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).  
33 - De séparation facile (égreneuse) I - difficile (2).

Calvo 72



DENOMINATION /  
EMPLACEMENT /

Ribier 4 N  
5.10A4A.1

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méristhale de longueur moyenne** : ..... 10 cms
- : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),  
autre (8).
- : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nœuds (4)
- : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),  
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire** : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4)

Calvo 72



N° d'ordre : 0624 03

Désignation : Ribier 4 m

Origine :

= Alphonse Lavallée

Emplacement : 5 - 10 A4

- 8 - Angle des nervures ..... 1 - 2 - 3. ♀
- 9 - L<sub>1</sub>/L ..... 1 - 2 - 3.
- 10 - L<sub>2</sub>/L ..... 1 - 2.
- 11 - Lobes ..... 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - 3.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - 3.
- 14 - S. pét. (forme) ..... 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
- 16 - Dents : forme ..... 1 - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B ..... 1 - 2 - 3.
- 18 - Angle lob. term. .... 1 - 2 - 3.
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - 2 - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle L<sub>3</sub> ~~L<sub>4</sub>~~ L'<sub>3</sub> ..... 1 - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - 2 - 3.
- Forme : 4 - 5.
- Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

Domergue 79